

SÉANCE DU 23 MAI 1890.

PRÉSIDENCE DE M. BONNIER.

M. Camus, vice-secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la séance du 9 mai, dont la rédaction est adoptée.

Dons faits à la Société :

- Constant, *Un Champignon parasite du Poirier*.
 Lignier, *Recherches sur l'anatomie des organes végétatifs des Lécythidacées*.
 Zeiller, *Revue des ouvrages de paléontologie végétale publiés en 1888*.
 Brenner, *Om nagra Taraxacum-Former*.
 Lange, *Plantes du Groenland récoltées en 1880-85*.
 A. Todaro, *Hortus botanicus panormitanus*, t. II, fasc. IV.
 Em. Kœhn, *Die Gattungen der Pomaceen*.
 Strasburger, *Die Vertreterinnen der Geleitzellen im Siebtheile der Gymnospermen*.
 Schaffranek, *Floral almanach of Florida*.
Bulletin international de l'Académie des sciences de Cracovie, janvier-avril 1890.
Denkschriften der Koenigl.-bayerischen botanischen Gesellschaft zu Regensburg, 6^e volume, 1890.
Memorias de la Sociedad científica « Antonio Alzate ». Tome III, quatre numéros.
Observatorio Meteorologico-Magnetico central de Mexico. Boletim mensual, t. II, n^{os} 5 et 6.

M. Russell fait à la Société la communication suivante :

RECHERCHES SUR LA VRILLE DES PASSIFLORES (1),
 par **M. W. RUSSELL**.

On sait que la plupart des Passiflores sont des plantes grimpantes se fixant au moyen de vrilles situées à l'aisselle de leurs feuilles, vrilles que tout le monde s'accorde à regarder comme étant de nature raméale.

(1) Ce travail a été fait au laboratoire de botanique de la Sorbonne, sous la bienveillante direction de M. le professeur Bonnier.